

MENUISERIE

Poser une fenêtre

FICHE PRATIQUE



SERVICE CONSEIL

Bon à savoir :

L'HUISSERIE

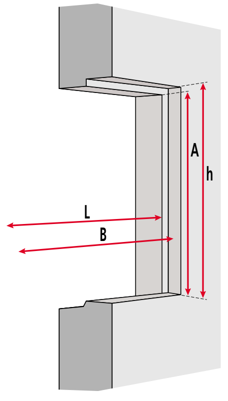
- **Ouvrant ou vantail :** *partie mobile de la fenêtre.*
- **Dormant :** *cadre ou partie fixe que l'on scelle dans la maçonnerie.*
- **Pièce d'appui :** *élément bas du dormant qui repose sur la maçonnerie.*
- **Jet d'eau :** *élément bas du dormant.*
- **Larmier :** *stoppe le ruissellement de l'eau. Ne doit pas être en contact avec la maçonnerie.*

H = *Hauteur hors-tout de la menuiserie.*
L = *Largeur hors tout de la menuiserie.*

H
L
Ouvrant
Dormant
Jet d'eau
Appui



- **Embrasure :** *dimensions de l'ouverture après exécution de l'appui. Elles sont supérieures de 1 à 2 cm à celles de la menuiserie afin de permettre la pose d'aplomb.*
- **Tableau :** *Maçonnerie extérieure visible et finie après la pose de la fenêtre, et l'enduisage des parois de l'embrasure, côté extérieur. La largeur du tableau (L) = largeur (B) de la menuiserie moins 6 cm. Sa hauteur (h) = la hauteur de la menuiserie (A), moins 3 cm.*

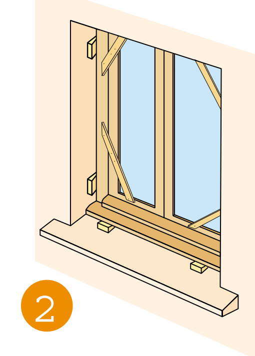


Matériel nécessaire :

Bloc fenêtre	*Mesurer soigneusement*
Pattes de scellement	*En prévoir 1 tous les 60 cm*
Mortier de scellement	*Sceller les pattes*
Cartouche de mastic	*Joint d'étanchéité intérieur*
Vis à bois	*Poser les pattes de scellement sur les dormants de la menuiserie*
Enduit de rebouchage	*Joint intérieur mur/menuiserie*
Couvre-joint (champlat)	*Finition intérieure*
Ciment prompt	*Reboucher les trous de scellement*
Enduit de mortier	*Réaliser les tableaux*
Outillage	*Niveau à bulle, fil à plomb, serre-joints, burin et masse, truelle langue de chat*

1

Avec une règle, un fil à plomb et une équerre, vérifiez que l'embrasure et l'appui de fenêtre sont parfaitement droits.

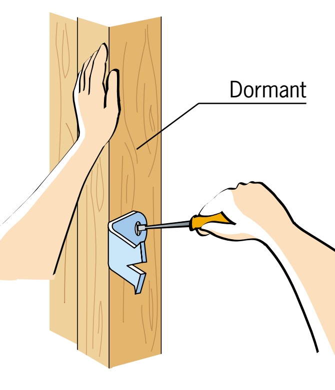


2

Présentez la menuiserie dans la maçonnerie, puis calez-la provisoirement à l'aide de tasseaux biseautés. N'otez pas les cales en bois agrafées d'origine sur la fenêtre : elles évitent que la menuiserie prenne du jeu pendant la pose.

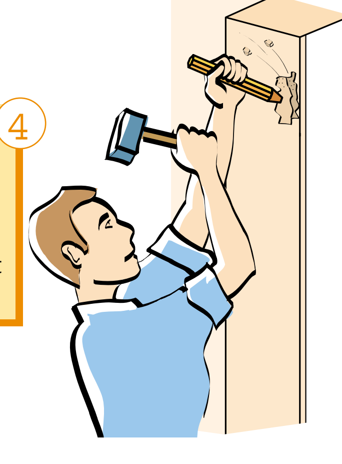
3

Vissez les pattes de scellement sur le champ du dormant, l'extrémité à sceller orientée vers l'extérieur du mur. Tordre légèrement les pattes pour qu'elles s'ancrent dans le mur.



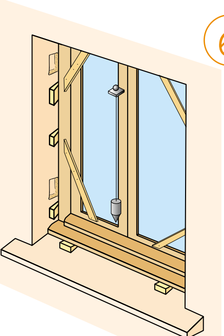
4

Tracer l'emplacement des trous de scellement des pattes. Creusez le trou de scellement avec un burin.



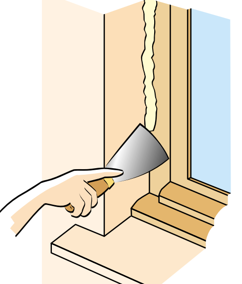
5

Posez un joint d'étanchéité de mastic en cartouche, sur la surface de l'appui ou repose la partie inférieure du dormant.



6

Mettez en place définitivement la menuiserie avec des cales de bois biseautées. Vérifiez l'aplomb avec un fil et un niveau à bulle. Scellez les pattes au ciment prompt avec une truelle langue de chat. Pour solidifier, mettez dans le trou de scellement des gravillons ou de la brique concassée.

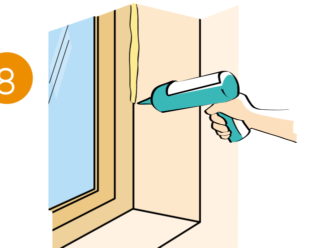


7

A l'intérieur, colmatez l'espace existant entre le mur et la fenêtre avec de l'enduit de rebouchage ou du plâtre.

8

La jonction mur-menuiserie intérieure est dissimulée par un couvre-joint, ou champlat.





9

A l'extérieur, faire les tableaux avec de l'enduit de mortier, de telle manière à ce que la jonction mur/menuiserie soit dissimulée. Retirer les cales de positionnement qu'après plusieurs jours de séchage.